Otros Productos:

- Abonadoras
- Arados
- Carros Manejo De Purines
- Carros Alimentadores
- Carros Agricola
- Carros Arrastre
- Carro Transporte Caballos
- Carros Ensiladores
- Carros Estanque Metalico
- Carro Estanque Plastico
- Carros Mezcladores
- Carro Porta Bins
- Carros Trasporte
- Carros Volteo
- Cosechadoras De Forraje
- Desinfectador De Semillas
- Elevador De Fardos
- Encaladoras
- Enfardadoras
- Estanques Metalicos Estaticos
- Estanques Metalicos Para Petroleo
- Limpiador De Granos
- Molinos A Martillo
- Palas Traseras / Niveladoras
- Rastras
- Rodones
- Rosco Elevador De Granos
- Taladro Agricola
- Brocas Para Taladro Agricola
- Tolvas
- Trituradoras De Maleza
- Vibrocultivadores

Trabajos Especiales Según Requerimientos Del Cliente

Un compromiso con la innovación agrícola

www.Hund.cl

Metalurgica Hund Limitada



Metalurgica Hund Limitada

Un compromiso con la innovación agrícola

SEGADORA DE PASTO

Panamericana Sur Km.688 – Quepe
Fono/Fax: 045-381009 / 045-381060
Casilla 695 – Temuco
www.hund.cl
ventas@breuer.cl

Manual de Servicio

ESTIMADO CLIENTE

Lo felicitamos por la adquisición de uno de los Equipos más eficientes y sencillos del mercado nacional, construido por Metalurgica Hund Ltda y con el respaldo de BREUER, 50 años construyendo Maquinaria a su medida de acuerdo a las necesidades de los campos chilenos.

Los equipos fabricados por Metalúrgica Hund Limitada están pensados para facilitar el trabajo diario, ahorrar tiempo y por consiguiente, mejorar el rendimiento de los beneficios

Con nuestras maquinas, usted puede racionalizar la alimentación de su ganadería, mejorando la eficacia de su trabajo.

Para el correcto funcionamiento del equipo se recomienda, una persona responsable, que tenga experiencia en la conducción de tractores o maquinaria agrícola de algún tipo, para facilitar el adiestramiento.

Si desea obtener el máximo provecho de su Maquinaria Agrícola, por su seguridad, buen desempeño y garantía de su nuevo equipo, pedimos leer atentamente este manual, donde usted encontrara todo lo necesario para su uso y mantención.

LEER ATENTAMENTE ESTAS INSTRUCCIONES

Lea atentamente este Manual de Operaciones

- Verifique que no existan piezas sueltas, dañadas o rotas.
- Asegúrese que los animales de tiro no se asusten con el ruido del motor.
- Antes de comenzar cada jornada compruebe que estén todos los cuchillos.
- Cuchillos dañados producen vibraciones en la máquina y como consecuencia hay riesgos de accidentes.
- Los cuchillos gastados exigen una mayor potencia, al mismo tiempo que aumenta el gasto de combustible.
- Revise la tensión de las correas o cualquier daño que estas tuvieran.
- NO FUME mientras carga combustible en el motor.

PRECAUCIONES

- Ponga en funcionamiento cuando el embrague esté desconectado.
- No gire la biela cuando la barra se ubique en posición de transporte.
- Las regulaciones y servicio de la máquina se realizan con el motor detenido.
- En ningún momento acepte niños en las cercanías de la máquina funcionando.
- Compruebe con regularidad que los pernos y tuercas estén apretados, especialmente los que fijan los cuchillos. Controle al mismo tiempo que los cuchillos no estén dañados.
- No elimine las protecciones de las correas.
- Jamás se ubique en la línea de trabajo de la máquina.
- Jamás realice inspecciones manuales sobre la máquina cuando este funcionando.
- Al regular el ángulo de corte evite que los cuchillos trabajen en contacto con el suelo.
- Manténgase alejado del motor, ya que muchas de sus partes se encuentran a temperaturas muy elevadas.
- No haga cambios en la máquina sin previa autorización del fabricante.

SEGADORA DE PASTO

Especificaciones:

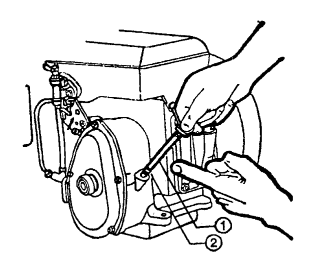
• Máquina sencilla y con bajo costo de operación.
• Con una barra de corte accionada por un motor de 4 HP a combustión montado en el chasis.
• Asiento de acero Acolchado.
• Neumáticos aro 14 o Rueda Metálica según modelo.
• Zapata interior y exterior.
• Altura mínima de corte 4 cms.
• Regulación de altura de corte e inclinación de la barra.
• Regulación de tensión de correas.
• Soporte para pértigo.
• Biela de madera.
• Soporte de acero flexible para asiento.

Se recomienda revisar completamente este manual previo a la puesta en marcha del equipo.

METALURGICA HUND LTDA. <Hund>

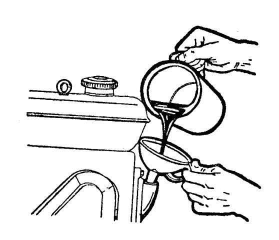
PREPARACION DEL ENCENDIDO

• Revise el nivel de aceite del motor

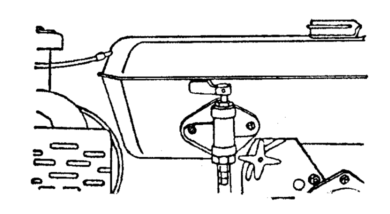


• (1) Nivel Máximo
• (2) Nivel Mínimo

• Revise que el nivel de aceite se encuentre entra las marcas 1 y 2
• Si estuviera bajo el nivel mínimo rellene como indica a continuación.



• Abra el drenaje de combustible.



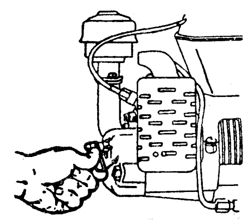
• Mueva la llave hasta la posición OPEN



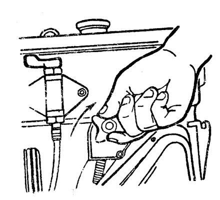
• Si hubiera aire en la linea de combustible, suelte el tornillo de drenaje y bombee hasta que salga combustible sin burbujas de aire. Reapriete el tornillo.

ENCENDIDO DEL MOTOR

• Levante la palanca de descompresión con su mano izquierda y sosténgala en esa posición



• Mueva el acelerador a la posición “RUN”



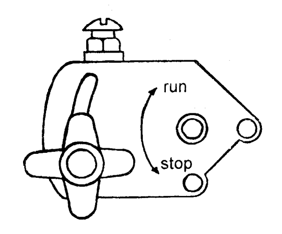
Gire la manilla con su mano derecha hasta que escuche un “sonido” desde el inyector, que significa que el combustible fue inyectado en la cámara de combustión.

Gradualmente aumente la velocidad de giro de la manilla y cuando vaya rápido suelte la palanca de descompresión. Gire la manilla 1 o 2 vueltas más y el motor encenderá.

Una vez que el motor encendió, la manilla se desengancha y salta sola, por lo que el operador debe tomarla firmemente para prevenir accidentes.

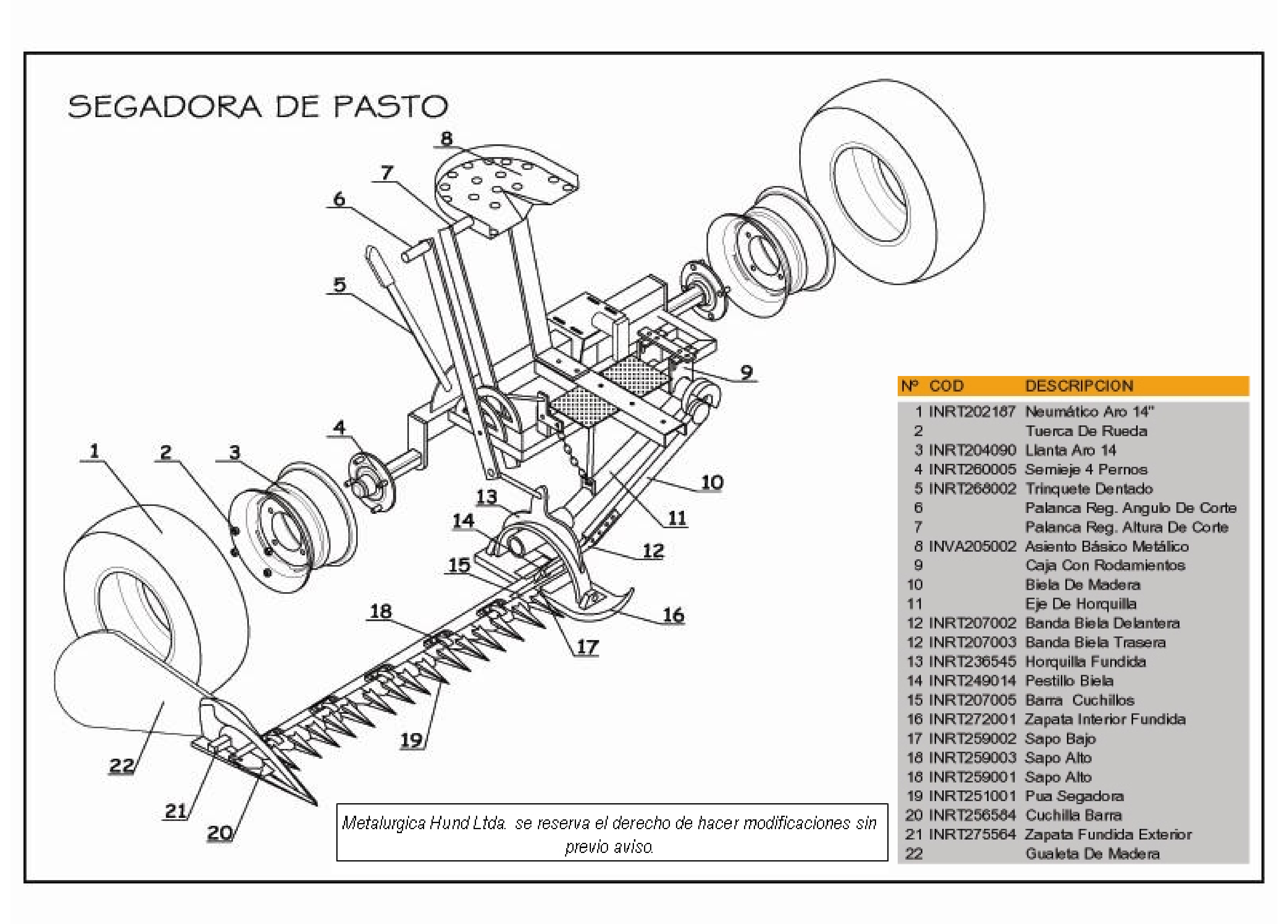
METALURGICA HUND LTDA. Hund

• Cuando el motor haya encendido, mueva el acelerador hacia la posición “STOP” para reducir la emisión de humo, y vuélvalo hacia una posición media, deje andar el motor en vacío por algunos minutos



Metalurgica Hund Ltda. se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso.

SEGADORA DE PASTO



Nº	COD	DESCRIPCION
1	INRT202187	Neumático Aro 14"
2		Tuerca De Rueda
3	INRT204090	Llanta Aro 14
4	INRT260005	Semieje 4 Pernos
5	INRT268002	Trinquete Dentado
6		Palanca Reg. Angulo De Corte
7		Palanca Reg. Altura De Corte
8	INVA205002	Asiento Básico Metálico
9		Caja Con Rodamientos
10		Biela De Madera
11		Eje De Horquilla
12	INRT207002	Banda Biela Delantera
12	INRT207003	Banda Biela Trasera
13	INRT236545	Horquilla Fundida
14	INRT249014	Pestillo Biela
15	INRT207005	Barra Cuchillos
16	INRT272001	Zapata Interior Fundida
17	INRT259002	Sapo Bajo
18	INRT259003	Sapo Alto
18	INRT259001	Sapo Alto
19	INRT251001	Pua Segadora
20	INRT256584	Cuchilla Barra
21	INRT275564	Zapata Fundida Exterior
22		Gualeta De Madera

Metalurgica Hund Ltda. se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso.

SERVICIO / MANTENCION

Motor Nuevo

- Realice el primer cambio de aceite después de 50 horas de trabajo.
- Verifique el juego de válvulas. Ajústelo si fuera necesario.

Cada 8 Horas de Operación

- Aceite la barra de corte.
- Verifique el nivel de aceite del motor.
- Limpie el polvo acumulado en las aberturas y en los espacios del sistema de enfriamiento.
- Revise si el motor presenta fugas de líquidos. Todas las fugas deben ser reparadas.

Cada 100 Horas de Operación

- Limpie la rejilla de la entrada del estanque de combustible.
- Sacuda el filtro de aire con una brocha suave. Hágalo con más frecuencia si trabaja en condiciones de mucho polvo. Reemplace el filtro si estuviera dañado o golpeado.
- Cambie el aceite del motor.
- Compruebe y ajuste el juego de válvulas.
- Revise si existen gomas, pernos o correas cortadas, si las hay cámbielas.

Cada 500 Horas de Operación

Realice la mantención normal de intervalos de 100 horas y además haga lo siguiente:

METALURGICA HUND LTDA. <Hund>

- Lave el estanque de combustible y la llave de paso.
- Limpie el tubo de escape y el silenciador.
- Limpie el filtro de combustible: Reemplácelo si estuviera dañado.
- Limpie el inyector.
- Revise el anillo del pistón.
- Reemplace el filtro de aire.

Para mayor nivel de detalle refiérase al manual de operación del motor que se adjunta a este equipo segador.

- Debe usar aceite multigrado 20W/50, el deposito tiene una capacidad de 1.2 lts.
- La capacidad del estanque de combustible es 4.5 lts.

Metalurgica Hund Ltda. se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso.

SEGADORA DE PASTO

SISTEMA DE TRANSMISION

Nº	COD	DESCRIPCION
1	INRT204079	Motor Diesel
2		Polea Motor
3	INRT253548	Rodamiento
4		Tensor
5	INRT256013	Rodamiento
6		Contra Eje
7		Contra Peso Excéntrico
8		Caja Porta Rodamientos
9		Polea Grande

METALURGICA HUND LTDA. <Hund>



POLIZA DE GARANTIA

Metalurgica Hund Ltda. para su marca BREUER consta de una garantía integral por el periodo de un año desde el momento de su entrega, para reparar o reemplazar partes o piezas con defectos de fabricación.
La garantía no es válida en los siguientes casos:

- Si en las reparaciones intervienen personas no autorizadas por la empresa.
- Cuando no se cumpla con una adecuada mantencion.
- Por mal uso o sobre carga.
- Cuando se utiliza con un propósito distinto al de su fabricación.
- Partes y piezas que tengan un desgaste propio de la operación del equipo.

Para ser efectiva la garantía es necesaria la presentación de la factura de compra.

Metalurgica Hund Ltda. se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso.